**Конспект занятия.**

«Какими бывают пожары» **(слайд № 1)**

**Цели:**

1. Пропаганда знаний по вопросам охраны безопасности жизни;
2. Познакомить с причинами возникновения пожаров;
3. Систематизировать знания учащихся о причинах и последствиях пожара;
4. Активизация познавательной и творческой деятельности учащихся;
5. Воспитывать чувство самосохранения, формировать умения правильно вести себя в экстремальной ситуации, быстро реагировать на опасность.

**Ход занятия:**

**Организационный момент:**

***Воспитатель:*** Не случайно говорят: огонь одинаковый, а пожары разные. Действительно по своей природе и масштабам, пожары различаются. **(слайд № 2)**

Природные пожары имеют сложное научное название – агрометерологическое стихийное бедствие. Это лесные, степные пожары, возникшие во время грозы от ударов молнии. Это самовозгорание торфа и сухой травы во время летнего зноя, возгорание природного газа и нефти в природных месторождениях.

Геологическое стихийное бедствие – извержение вулканов. В природе вулканы бывают потухшие, дремлющие, действующие. Как вы уже догадались, действующие вулканы представляют угрозу для окружающей живой природы и человека.

Как только человек «приручил огонь» и впустил его в свое жилище, в свой быт, так сразу и пришла в его дом угроза пожаров. Пожары, происходящие по вине самого человека в его доме, называют бытовыми пожарами. **(слайд № 3)**

**Основная часть:**

***Воспитатель:*** Как вы думаете, ребята, у огня есть помощники?

***Дети:*** есть.

***Воспитатель:*** Какие?

***Дети:*** ветер.

***Воспитатель:*** Правильно, ребята. Ветер придает огню силы. Так и говорят: ветер раздувает огонь. Даже почти потухший уголек, или самая крошечная искорка от легкого дуновения ветра и притока свежего воздуха, наполненного кислородом, способны вспыхнуть ярким пламенем. **(слайд № 4)**

Сейчас я загадаю вам загадку, а вы попробуйте отгадать:

*Я точка золотая, Он красив и ярко-красен.*

*Но ты меня не тронь, Он и жгуч, горяч, опасен. (Огонь)*

*Иначе вмиг взовьется*

*Мой старший брат огонь. (Искра)*

*Что к небу поднимается*

*Без крыльев и без лестниц?*

 *На улице столбом, в доме облачком. (Дым)***(слайд № 5)**

***Ответы детей.***

***Воспитатель:*** Молодцы, все загадки правильно отгадали.

Ребята, а вы знаете, что бывают пожары, которые охватывают огромные территории. Например, лесные и степные пожары. Чаще всего они возникают в летнее, засушливое время года. В жару высыхают болота, мелеют реки и озера, становятся сухими почвы. Происходит самовозгорание торфа, горят сухая трава, кустарники и деревья. Особенно, если долго не было дождей, а ветер-суховей быстро распространяет пламя от очага возгорания. Или, например, дети часто любят поджигать сухую траву, в этом случае ветер также очень быстро разносит пламя и загорается лес и рядом стоящие дома.**(слайд № 6)**

Лесной пожар легче тушить с воздуха. Специальные самолеты и вертолеты, их еще называют «амфибиями», оборудованы большими баками на борту, в днище. Такие баки, или цистерны, вмещают до шести тысяч литров воды каждая. Пожарный самолет способен садиться не только на землю, но и прямо на воду. У него на крыльях есть поплавки. Пролетая на большой скорости над водоемом, он как бы скользит на поверхности воды. И в это время вода через отверстия вливается и заполняет баки.

Самолет может многократно совершить полет туда и обратно, доставляя большое количество воды к месту тушения пожара. Раскрываются клапаны баков, и вода мощным дождем выливается сверху. И снова пожарные летят к ближайшей реке, озеру, морю, чтобы взять новую порцию «искусственного дождя». **(слайд № 7)**

***Воспитатель:*** А как вы думаете, бывает, так что море горит?

***Дети:*** Нет.

***Воспитатель:*** Бывает. По морским волнам плавают не только прогулочные яхты, пассажирские корабли, рыболовецкие траулеры, но и особые плавучие суда – танкеры. Они перевозят по воде нефть и другие горючие вещества. **(слайд № 8)**

Случается, что в море из поврежденного танкера выливается нефть. На поверхности образуется нефтяное пятно, которое может в любой момент загореться. Тогда оно превращается в пылающий плавучий остров.

Кто приходит на помощь?

***Дети:*** Пожарные.

***Воспитатель:*** Правильно, на помощь приходят пожарные катера, имеющие специальное оборудование для тушения пожаров на воде. Это и водометы, и пенные пушки (их еще называют лафетными стволами), и пеносмесители, и высоконапорные рукава.

Чтобы собрать разлившуюся нефть с поверхности моря и не дать ей переместиться дальше, пожарные должны быстро окружить пятно надувными ограждениями.**(слайд № 9)**

А что же делать, если нефть уже горит? Водой горящую нефть не потушить. Пожарные катера – это плавучие насосы: воду для тушения огня они забирают прямо из моря, из-под собственного днища. Но для тушения горящей нефти воду смешивают с пенообразующим порошком. И тогда мощные струи из пенных пушек выстреливают на расстояние до ста метров. Словно белым пуховым одеялом, бушующее пламя накрывается слоем пены, которая перекрывает доступ воздуха к горящей нефти и пожар прекращается.**(слайд № 10)**

А как же может возникнуть пожар у нас дома?

***Дети:*** Когда играем со спичками.

***Воспитатель:*** Правильно, ребята, а ещё как?

***Дети:*** Нельзя зажигать бенгальские огни, играть с электроприборами.

***Воспитатель:*** Молодцы. А если в квартире всё-таки начался пожар, что тогда надо делать? Как вы думаете?

***Дети:*** Надо вызвать пожарных.

***Воспитатель:*** Совершенно верно, если пожар случился в квартире, ваша задача – спасти свою жизнь, а значит немедленно вызвать пожарных и покинуть горящее помещение. Закройте рот и нос мокрой тканью (носовым платком, шарфом и т.п.) немедленно убегайте, не забыв, однако, о младших детях. Не пытайтесь взять с собой свои любимые игрушки, вы потеряете драгоценное время.

Закройте за собой входную дверь, но не запирайте её на ключ. Предупредите о пожаре соседей и попросите их тоже вызвать пожарных.

Спускайтесь вниз по лестнице пешком, во время пожара лифтом пользоваться нельзя. Оказавшись на улице, оставайтесь около дома, встречайте пожарных, отвечайте на все их вопросы.(**слайд № 11)**

**Игра.**

А сейчас мы с вами поиграем в игру «Огнеопасные предметы».

*Детям выдаются картинки с изображением огнеопасных и обычных предметов, и предлагается разделить их на две группы: огнеопасные предметы и предметы, не представляющие угрозы для возникновения пожара.*

*Воспитатель:*

Случайными редко пожары бывают.

Они происходят, когда забывают,

Что правила есть обращенья с огнём,

А помнить о них нужно и ночью и днём:

Когда мы разводим костёр возле речки,

И топим дровами камин или печку,

И в доме используем электросеть,

И спички берём, чтобы свечку зажечь,

Когда на плите мы конфорку включаем

И в праздничный день фейерверк запускаем.

С огнём нам нельзя быть беспечными, дети!

Пожалуйста, помните правила эти!

А теперь вы мне скажете, какие правила надо соблюдать при обращении с огнём.

*Воспитатель раздаёт карточки, на которых написаны правила, дети по очереди читают свои карточки.*

**ПРАВИЛО 1.** Не играй со спичками и зажигалками сам и не позволяй этого делать другим.

**ПРАВИЛО 2.** Уходя из комнаты или из дома, выключай электроприборы. Даже оставленный в режиме «ожидания» электроприбор представляет собой потенциальную опасность.

**ПРАВИЛО 3.** Не суши белье на электрообогревателях или над плитой: высохнув, оно может упасть и загореться.

**ПРАВИЛО 4.** Ни в коем случае не зажигай дома фейерверки, свечи или бенгальские огни (и вообще это нужно делать только вместе со взрослыми).

**ПРАВИЛО 5.** В деревне или на даче без взрослых не разжигай огонь в печи и не открывай печную дверцу: от выпавшего уголька может загореться пол.

**ПРАВИЛО 6.** Не поджигай сухую траву и самостоятельно не разводи костры: горение сухой травы или тополиного пуха контролировать практически невозможно.

**ПРАВИЛО 7.** Если заметил огонь или дым, почувствовал запах гари, немедленно сообщи об этом в пожарную охрану (позвони диспетчеру по телефону 01).

*Воспитатель:*

Есть слово строгое НЕЛЬЗЯ,

Приятней слово МОЖНО.

Но без запретов жить друзья,

На свете очень сложно.

НАМ В ЖИЗНИ ПРАВИЛА НУЖНЫ,

И СОБЛЮДАТЬ МЫ ИХ ДОЛЖНЫ.

*Воспитатель:* Эти правила ребята, вы должны запомнить. Но помните, что выезд пожарных для тушения бесплатный. Но заведомо ложный вызов пожарной команды является административным правонарушением и наказывается штрафом.